

Bitte beachten Sie: Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist kein Ersatz für das Originaldokument des Herstellers.

## Product Datasheet

### Profilin, Recombinant, Mercurialis annua, aa1-133, His-SUMO-Tag USB-374865

Artikelname	Profilin, Recombinant, Mercurialis annua, aa1-133, His-SUMO-Tag
Artikelnummer	USB-374865
Hersteller Artikelnummer	374865
Alternativnummer	USB-374865-20,USB-374865-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Binds to actin and affects the structure of the cytoskeleton. At high concentrations, profilin prevents the polymerization of actin, whereas it enhances it at low concentrations. By binding to PIP2, it inhibits the formation of IP3 and DG Source: Rec...
Molekulargewicht	30.3
UniProt	<a href="#">O49894</a>
Reinheit	90% (SDS-PAGE)
Formulierung	Supplied as a lyophilized powder from 20mM Tris-HCl, 0.5M sodium chloride, pH 8.0, 6% trehalose. Reconstitute with sterile ddH2O to a concentration of 0.1-1mg/ml.